Index	of Claims

Appl	lication/Cont	trol No.
------	---------------	----------

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/963,245

SCHAFFER ET AL.

Examiner

Art Unit

Joseph P. Hirl

2129

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N

Appeal

Restricted

Interference

0 Objected

Cla	im	4			r	Date	е					Clair	n			-		Date	_			7		aim			_	-	ate			_	_
		-		1		791	Ť	Т	г					\vdash				-ale	· - 1		-	\dashv	F	[-	T	_	-	alt				Г
Final	Original	123/5										8	Original			-						ē	Final	Original									
,	1	18 11			_	L	L	┡	L		_		51						_	_	\dashv	40	<u> </u>			Ц	_				\dashv	_	L
	2	-	Н	\dashv		⊢	⊢	┝	⊢	Н	 -		52	_	Н	-	-		\dashv	-	+	-	_	101	Н	\dashv	\dashv	\dashv	_	\dashv	\dashv	_	L
2		_	Н	\dashv		-	├-	┢	⊢	Н	\vdash					-	_		-	_	-	-	-	102	Н	Н	-	_		\Box	\dashv		L
3	3	=	\vdash	-		├─	├	├	L	Н	-		53			\dashv		_	4	_	_	-0	_	103	L.,	\dashv	_	_	_		_		L
4	4	11	\dashv	\dashv	_	⊢	⊢	⊢	<u> </u>	Щ	_		54						_	_	_	-0.0	-	104	Н	\dashv	_	\dashv	_		_	_	L
5	5	1	\dashv			⊢	⊢	⊢	⊢	Н	-		55						-	-	4	-01		105	Ш	\dashv	_	_	_	\Box	_	_	L
6	6	=				┡	⊢	⊢	 	Н			56	_		Н			_	_	_		_	106	Ш	\dashv	_	_	_	Щ	_	_	L
7	7	((1	\dashv	\dashv	_		├	⊢		Н	—		57	_	Щ	Н	_	Ш	_	-	\rightarrow	4.		107	Ш	\dashv	_	_	_	\Box	\dashv	_	L
8	8		-	-		⊢	⊢	⊢	Ь.	\vdash	-		58		Н	_	_	ш	-	\dashv	+	-		108	Щ	\dashv	_	_	_	\dashv	\dashv		L
9	9 10	1)[1]	\dashv			┝	⊢	┝		Н	_		59		Н	-	_	-	-	4	_	-0	_	109	Щ	Ш	_	_	_	Щ	\dashv	_	L
10	11	-	\vdash	\dashv		⊢	⊢	├	⊢	Н	-		60 61	_	Н		_			-		-	 	110	Щ	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	_	L
1			\dashv	-		-	-	⊢	H	Н	- H				Н	Н	-	\vdash	-	-	+	-0		111	Щ	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		L
12	12 13	5	-	\dashv	_	⊢	┝	⊢	! —	Н	1		62			-	_	ш	-	\dashv	+	-0	·	112	-	ш	_	_	_	\dashv	\dashv		L
13		(1)	\vdash			<u> </u>	⊢	⊢	⊢	-	-		63		щ				-	-	\dashv	-0	<u> </u>	113	Н	\dashv	-	_	\dashv	\dashv	\dashv	_	L
14	14),(\vdash	-		<u> </u>	┝	⊢	- -	-	-		64	_	-	Н	_	Н	-	-	_	-		114	Н	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_	-
<u> </u>	15	=				-		Ͱ	-		-		65			\vdash	-		-	\dashv	_	-0	_	115	Н	\dashv	_	_	_	\dashv	\dashv	_	L
<u> (</u>	16	11)	\vdash	\dashv		<u> </u>	⊢	├	├	Н	- 1		66	100					_		4	4	-	116	Ш	\dashv	-			_	\dashv	_	L
17	17	_	\dashv	\dashv		_		⊢		Н			67	_		-					+	4		117			-	\dashv		\Box	-	_	L
18	18	=				_		┞		Н	<u> </u>		68			Н	_		_		-	4		118		\dashv	_	_	_	_	_	_	L
$\overline{}$	19	1)	\dashv	\dashv		<u> </u>	├	⊢	⊢	Н	-		69				_		_		\dashv	Parties.		119	Ш	\dashv	_		_	\Box	\dashv	_	L
<u>20</u>	20	=	\dashv	\dashv		<u> </u>	⊢	├_	\vdash	Н	⊢		70				_		_	-	_	4		120	Ш	\dashv	_		_	\Box	_	_	L
21		11)	\dashv	\dashv		<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	Н	l		71		Щ	Н	\dashv		_	_	\dashv	4		121	Ш	_	-		_	\Box	\dashv		L
22	22	11				┝	⊢	⊢		H	 -		72		Н	Н	_		-		\dashv	4		122	Ш	-	_	_	_	\dashv	-	_	L
2.5	23	11	\dashv	-		⊢	-	├	⊢	Н	<u> </u>		73		\vdash		\dashv		\dashv	-	\dashv	4		123	Ш	\dashv	_		_	\Box	\dashv	_	L
<u>24</u>	24	111	\dashv	ᅥ		H	├	⊢	⊢	\vdash	-		74	_	-				_	_	-			124	Н	\rightarrow		4	_	\dashv	\dashv	_	L
زخ	25 26	1 11	\dashv	-	-	H	├-	⊢	<u> </u>	Н	⊢		75	-	Н	\dashv	_			-	_	4		125	Н	\rightarrow	_	_		\dashv	\dashv	_	L
26 27	27	ווו	\dashv	-	_		-	-	<u> </u>	Н	<u> </u>		76					\Box	-	\dashv	_	4		126		_			_	-	\dashv	_	L
		1 1	\dashv	-	_	\vdash	-	⊢	⊢	Н	-		77						4	-		4		127	Н	\dashv					\dashv	_	H
28	28 29	11	\dashv		-		┝	⊢	┝-	\vdash	\vdash		78			-	\dashv	-	\dashv		_	4		128	_	\dashv	\dashv	_		_	_	_	L
29	30	-	\dashv		-	-	┝	⊢	⊢		 -		79				_	Н	-			4	-	129	Н		4	_	_		-		H
-		Н		\dashv			┝	⊢	⊢	Н	<u> </u> -		80				\dashv	Ш		-			<u> </u>	130	Н	-		_	_		-		ŀ
\dashv	31 32	Н	\vdash			_	H	⊢	⊢	Н	-		81		\vdash	_	\dashv	\vdash	\dashv		_	4	-	131	Н		4	_		_	\dashv	4	H
	33	Н	_	\dashv		_	⊢	⊢	⊢	Н	- I		82				\dashv	_	\dashv	-	-	4	<u> </u>	132	Н		_	-	_	_	\dashv		H
\dashv	34	\vdash	-	- 1	-	-		⊢	⊢	Н	-		83		_	_			\dashv	\dashv			\vdash	133	Н	_	4	_	-		4	_	L
	35	Н	\dashv		\dashv	\vdash	H	\vdash	├	Н	·		84			\Box	-	\dashv			_	4	<u> </u>	134	Н	\dashv	4	_	4	_	4	4	L
\dashv		Н			_	\vdash	H	-	-	Н			B5		-		\dashv	_		_	\dashv	4		135	Ш	\dashv	4		_	_	4	_	Ĺ
	36	Н	\vdash	\dashv	-			-	\vdash	Н	 		86	Ш	\vdash				_	_	\dashv	4	<u></u>	136		\dashv	_	_	_		4	4	Ĺ
	37	Н	\dashv		-	Н	\vdash	H	 —	Н	-		87	Ш	Ш	\dashv		_				4		137	Ш	\dashv	4	_	_		_	_	L
\dashv	38	Н	-	\dashv	\dashv	_	\vdash		-	Н	<u> </u>		88	Щ	Щ	\Box	\dashv		4	_	4	\dashv	<u></u>	138	Ш	\dashv	_	_	_	_	_	_	Ļ
	39	Н		-	_	Щ	⊢	 	\vdash	Н	\vdash		89	Щ	Щ		_		_	_	_ _		<u> </u>	139	Щ	\sqcup	4	_	_	_	4	_	L
	40	Н	\vdash		_	_	-	H	\vdash		⊢		90		\Box	_	_				_	4		140	Ш	\sqcup	_	_	_		_	_	L
-	41	Н	\dashv	-		_	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \dashv$	⊢		91	Ш	\Box	\dashv	_				\perp	4	 	141	Ш	\sqcup	4	_	_		_	_	Ĺ
	42 43	Н		\dashv	_		\vdash	 —	 	Щ			92	Щ		_	_		_	_	-	4		142	Щ	\dashv	_	_		_	_	_	L
-		Н			_		\vdash	\vdash	\vdash	Щ	<u> </u>		93		\Box	4	_		\dashv	_	-	4		143	Ш	-4	4	_		_	_	_	L
\dashv	44	Н	\dashv	-		_	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \dashv$	⊢		94	Щ	\square	4	_	_	_	_	_	႕	<u></u>	144	Щ		_	_			_	_	L
-	45	Н	\dashv		_		\vdash	 	⊢	Щ	<u> </u>		95			_		\dashv	4		\dashv	_	-	145	Щ	\perp	_		_	_		_	L
	46	\vdash	\dashv	\dashv	-	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	\dashv	⊢		96		Щ	_	4	_	4		-4	4	\vdash	146	Щ	_	4	_	_		_	_	L
-	47	Н	-	\dashv	_		\vdash	 	├—	Ш	\vdash		97		Щ	4	4	_	_	_		4	├	147	Щ		4	_	4		ightharpoonup	_	L
	48	$\vdash \dashv$	\dashv	-	\dashv	Щ	\vdash	Н	<u> — </u>	니	\vdash		98	Щ	Щ	_	┵┤	_	•	_4	\dashv	4	<u> </u>	148	Ш	\sqcup	_		_			_	L
	49	Н	\dashv	\dashv		\dashv	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \dashv$	-		99			_	ļ	_	_	_	_	4	<u></u>	149	Ш	Ц	_		_	_	\perp		L
	50			1				ı		i 1	- 1	- [1	00			- 1	- 1		- 1			1	1	150	1 1	- 1	- 1	- 1	I	I	ſ	I	i